

STB פייבר צמנט – Decking טקסטורת wood grain

דק הפייבר צמנט (דמוי עץ) של חברת **stb** נותן מענה וחלופה מצוינת למוצרי העץ הקיימים כיום בשוק הבנייה בישראל. הדק עשוי צמנט פורטלנד בשילוב סיבים טבעיים אשר מעניקים למוצר איכויות שלא ניתן לקבל ברצפות עץ, בניגוד למוצרי העץ, דק הפייבר צמנט עמיד בפני אש, בעל עמידות גבוהה בפני מזיקים ואינו דורש תחזוקה שוטפת בניגוד למשטחי עץ הדורשים לרוב טיפול שנתי.

המוצר עמיד בפני פגעי מזג אוויר ומותאם לתנאי האקלים הישראלי.



יתרונות מרכזיים

- < אינו דליק – סיווג A1
- < עמיד לעובש ריקבון ופגיעת טרמיטים
- < בעל עמידות גבוהה לפגעי ונזקי מזג-אוויר
- < מתחבר היטב עם חמרי גוון צבעים וסילרים
- < ידידותי לסביבה וניתן למחזור
- < קל לחיתוך ונוח ליישום והתקנה

ישומים נפוצים

- < רצפות דמוי עץ חיצונית
- < רצפות דמוי עץ פנימיות
- < חיפוי מדרגות, אדניות גינה, ספסלים ואלמנטי נוי

מידות ומשקלים:

כמות לוחות נחוצה למ"ר	משקל לוח (ק"ג)	אורך לוח (מ"מ)	רוחב לוח (מ"מ)	עובי לוח (מ"מ)
2 יחידות	21	3000	150	25

תאור	נתון / י"ח
צפיפות חומר	1550-1650 (kg\m ³)
חוזק בכפיפה	18 MPa
סיווג בשריפה	סיווג A1 - לא דליק
אחוז ספיגת מים	עד 35 %

הנחיות לביצוע קונסטרוקציה

ניתן לבצע תשתית פלדה או תשתית עץ, מרווח מקסימלי בין הסמכים (מרכז-מרכז) יהיה 40 ס"מ! בכל אופן התכנון יבוצע ע"י מהנדס-קונסטרוקטור לאחר שבדק את התאמת המוצר לצרכי הפרוייקט.

הנחיות התקנה

1. לאחר התקנת התשתית בדיקת פילוס ובדיקת גבהים מומלץ להניח לוח ראשון בצמוד למבנה.
2. מומלץ ליישם סרט בידוד קומפריבנד בין הלוחות לתשתית.
3. בין לוח ללוח יש לשמור על מרווח התפשטות מינימלי של כ: 3-5 מ"מ.
4. במקומות בהם יש מפגש בין הלוחות מומלץ לבצע תשתית כפולה.
5. יש לחבר את הלוחות לתשתית בעזרת ברגי טורקס ייעודיים של חברת stb, כל לוח יקובע בעזרת שני ברגים במקומות בהם יש מפגש של לוח עם התשתית, יש לעבוד עם שקען ייעודי.
6. את החיתוכים יש לבצע במקום פתוח ומאורר.

הנחיות צביעה

את הלוחות יש לצבוע בסילר יעודי לצביעת משטחי בטון של חברת אלרם – "rust oleum", הסילר ניתן לגיוון במספר גווני עץ. טרם ההתקנה יש לצבוע את הלוחות מכל צידיהם לרבות הדפנות ושכבת צבע נוספת על משטח הדריכה. טרם יישום הצבע יש לנקות את הלוחות משאריות אבק ולכלוך. אין לעבוד עם לוחות רטובים או כאלו שנחשפו לגשם. בכל אופן וטרם ביצוע עבודת הצביעה יש ליצור קשר עם המחלקה הטכנית של חברת stb.

חברת stb.

הוראות בטיחות בעבודה

כלל עבודות הבנייה עם הלוחות והחומרים המשלימים יעשו בכפוף לדרישות המוסד לבטיחות ולגהות. עבודות החיתוך הניסור והטיפול בלוחות יתבצעו אך ורק בעזרת כלים תקינים המיועדים לכך. טרם תחילת העבודות יבדקו הכלים המכניים לרבות משורים, דיסקים, סכינים ומשורי קצה, וכן תבדק תקינות כבלי החשמל. כלל עבודות החיתוך והניסור יבוצעו כאשר העובד מצויד בביגוד עבודה תקיני לרבות: משקפי מגן, קסדה, מסכת אבק, כפפות, וביגוד הגנה על העור. חיתוך הלוחות יתבצע אך ורק במקום פתוח ומאוורר היטב.

הוראות הובלה ואחסון

בעת אספקת הלוחות לאתר יבדקו המשטחים ע"י המזמין/קבלן או הבא מטעמו, אשר בחתימתו על תעודת המשלוח יאשר את טיב ושלמות המוצר. אחסון הלוחות יעשה ע"י משטחים יעודיים בלבד, המשטחים יכוסו בפוליאתילן ורשת צל למניעת פגעי מזג אוויר. המשטחים יאוכסנו במקום מוצל, קריר ויבש. אין לבצע התקנת לוחות רטובים או כאלו שהיו חשופים לגשם.

אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות הלוחות בלבד בכפוף להנחיות הביצוע ואינה באה במקום אחריות המתקין. על המתקין לבדוק את התאמת המוצר והמערכת לצרכיו, התאמה למוצרים אחרים עימם בא המוצר במגע, ולביצוע נאות של העבודה. הנחיות ביצוע אלו מספקות מידע ופרטים על המוצר והמלצות על אופן היישום בלבד. ההחלטה הסופית על התאמת המוצר הנה של חברת הבנייה, הקבלן, האדריכל או המעצב.